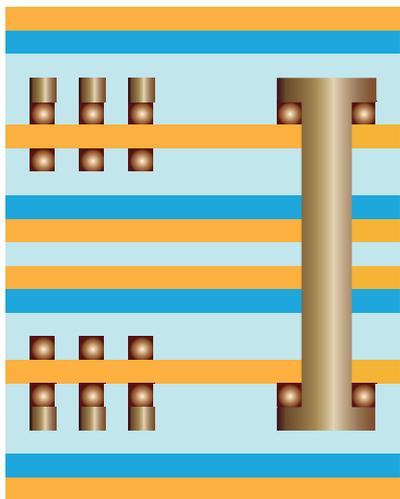


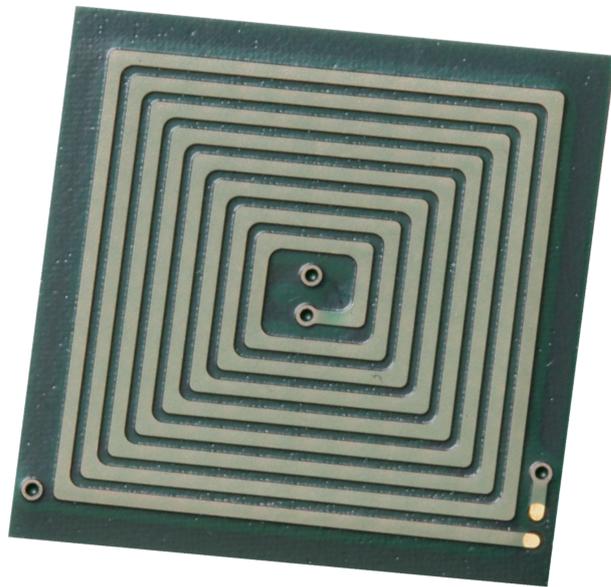
多層コイル FPC

省スペースで巻き数増！

層構造



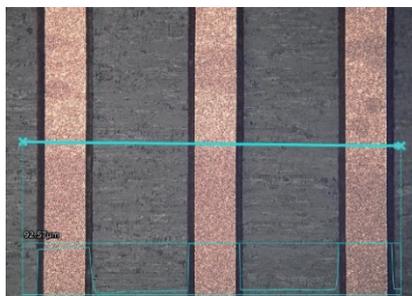
厚み	構成	
25	ポリイミド	カバーレイ
35	接着層	
40	接着層	
15	THめっき	
70	圧延銅箔	
25	ポリイミド	ベース材料
70	圧延銅箔	
40	接着層	
35	接着層	カバーレイ
25	ポリイミド	
40	接着層	
25	ポリイミド	カバーレイ
35	接着層	
40	接着層	
70	圧延銅箔	
25	ポリイミド	ベース材料
70	圧延銅箔	
15	THめっき	
40	接着層	
35	接着層	カバーレイ
25	ポリイミド	



製品特徴

- 省スペースで巻き数を増やす事が可能です。
- フラットで薄く、軽くする事が実現できます。
- 狭い空間に曲げて組み込む事が可能です。
- モーターや給電コイル、センサー用途に使用が見込めます。

回路検証



製品仕様

層数：4層
 ライン&スペース：200μm/200μm
 銅厚：85μm
 巻き数：100ターン

測定機器

KEYENCE製
 デジタルマイクロスコープ
 VHX6000

測定値からの 3D 解析画像

